

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0122U001614

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2022

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (ініціативна тема)

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: вул. Немировича-Данченка, буд. 2, м. Київ, 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442800512

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: вул. Немировича-Данченка, буд. 2, м. Київ, 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442800512

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення методів і засобів в інтелектуальних інформаційних технологіях управління надійністю складних технічних об'єктів

Назва роботи англійською:

Development of methods and tools in intelligent information technology for reliability management of complex technical objects

Мета роботи українською:

Розробити математичне і алгоритмічне забезпечення технічних об'єктів (комп'ютерні системи і мережі, автомобільні двигуни внутрішнього згорання та електродвигуни, складні системи диспетчеризації об'єктів різного призначення в реальному часі, тощо), безвідмовне функціонування яких може бути критичним чинником для успішного функціонування повних циклів технологічних процесів і систем

Мета роботи англійською:

Develop mathematical and algorithmic support for technical facilities (computer systems and networks, car internal combustion engines or electric motors, complex dispatching systems for various purposes in real-time, etc.), the uninterrupted operation of which can be a critical factor for the successful operation of full cycles of technological processes

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Автоматизовані системи керування

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кулік Тетяна Ігорівна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Осипенко Володимир Васильович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методів і засобів в інтелектуальних інформаційних технологіях управління надійністю складних технічних об'єктів

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 06.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 658.012.011.56:658.512

Коди тематичних рубрик: 50.47

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Грищенко Іван Михайлович
доктор економічних наук

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кривонос Олена Олександрівна

Телефон

+38 (063) 808-91-62

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.